Gesamtregister des 24. Jahrgangs 1973

Zeichenerklärung

AS = Auslegeschrift
B = Buchbesprechung
F = Fortschrittsbericht
FA = Fragen und Antworten
GM = Gebrauchsmuster
K = Kommissionsbericht
M = Messebericht
O = Originelles
OS = Offenlegungsschrift
P = Patent
PA = Patentanmeldung
T = Tagungsbericht
IU = Institute und Unterrichtsfragen
R = Referate
UB = Unfallverhütung und Betriebssicherheit
Z = Fachzeitschriften
Bg = Berichtigung

Die Umlaute ä ö ü und die Doppelvokale ae ou ue sind wie ihre Eigenlaute a o u behandelt

Autorenregister

A

ABC der Deutschen Wirtschaft Verlagsgesellschaft mbH und Selka. ABC »Quellenwerk für Einkauf und Verkauf«, Ausgabe 1972 B 24.
Afonskaia, s. Zurabjan R 108.
Alexa, s. Chisalita T 261.
Anders u. a., s. Steinhardt P 77.
Antoni, s. Herbage T 261.
Armstrong. Gesetzgebung des Umweltministeriums in Bezug auf die Lederindustrie T 171.
Atkinson und Scowcroft. Vegetabilische Schnellgerbmethode für die 70er Jahre T 247.
Atmanspacher. Technische Möglichkeiten gegenwärtiger Zwicksysteme T 109.

B

Bad. Maschinenfabrik GmbH M 220.
Baeten. Prüfmethoden von Hinter- und Vorderkappenmaterial T 110.
Bailey, D. A., Leave, Robinson und Collins. Biofilter bei der Abwasseraufbereitung der Lederindustrie mit hohem Durchsatz R 74.
Bailey, D. G., s. Hopkins R 74; T 173.
Barlow und Reed. Elektronenmikroskopische Untersuchungen des Leder-Polymersystems T 262.
Barrow Hepburn Leather Ltd. M 218.
BASF M 218; **..., K.-H. Ficher und Staack.** Einbringen von Nachgerbstoffen und Fettungsmitteln in die Narbenschicht von Ledern OS 90.
Bayer AG. M 219; **..., Conrad und Weimann.** Mikroporöse Flächengebilde durch Koagulation von Polyurethanlösungen OS 60; **..., Spahrkäs und Mauthe.** Aluminium-Chrom(III)-Mischkomplexverbindungen zum Gerben AS 77; **..., Witt u. a.** Wäßrige Suspensionen oder Pasten von faserigen vernetzten Teilchen OS 60.
Bejceuov, Sankin und Strachov. Behandlung geweichter Blößen mit Dimethylolharnstoff bei Zirkongerbung R 43.
Benckiser-Knapsack GmbH M 218.
Benes. Rasches Wachstum der Leder- und lederverarbeitenden Industrie der UdSSR R 75.
Bienkiewicz und Pisalska. Wasserdampfaufnahme von kollagenhaltigem Schuhobermaterial T 262.
Blazej, s. Smejkal T 247; s. Galatik T 262.
Dr. Böhme KG M 218.
Boutevilain M 217.
British Leather Manufacturers' Research Association und Dyers and Cleaners Research Organization. Leather Clothing its make-up and drycleaning B 221; Bg. 268.
Brooks und Rossiter. Bestimmung der Haftfestigkeit R 107.
Brunner T 223.
Bucharova, s. Zurabjan R 108.
Buffevant, s. Huc T 261.

C

Canada Dept. Agriculture Circ. Verwendung von Pentachlorphenol bei der Häutebehandlung R 203.
Centre Technique du Cuir M 220.
Chabrand, s. Huc T 261.
Charbonnel M 217.
Charvo Maschinenbau GmbH M 220.
Chiffert. Untersuchungen des Färbens und Nachgerbens von Chromleder im Hinblick auf Herstellung von Marmorleder T 172.
Chirita und Trandafir. Rheologische Untersuchungen von Kollagenlösungen 139.
Chisalita und Alexa. Einfluß von Säure auf die Stabilität der Verbindung zwischen Dialdehyden und Kollagen T 261.
Collington. Schuhstoßspitzen »gefährliche Waffen« 90; Schuhspanner als Vorwärm- und Trockengerät O 204.
Collins, s. Bailey D. A. R 74.
Comte, s. Dubois T 247; **... und Zäpfel.** Neuester Stand der Technik beim Entwässern und Transportieren von Maschinenleimleder T 144 und 196.
Conrad, s. Bayer AG OS 60.
Cooper, D. R., s. Woods R 41; Kurzzeitkonservierung T 224; **... und Galloway.** Vorkommen von gezogenem Narben bei salzkonservierten und naß gesalzenen Häuten und Leder R 202; **..., Galloway und Woods.** Verzögerung der Konservierung R 42.
Cooper, J. E., Happich und Naghski. Belebtschlammverfahren für die Bestimmung der Herabsetzung der BSB-Werte in Kalk-Schwefelnatrium-Enthaarungsabwässern mit Hilfe von Flockungsmitteln T 173.
Costil Tanneries de France M 218.
Craske. Analyse von Lederfettungsmitteln. II. R 55.

D

Danz T 127.
Davis. Isolierung einiger Chrom enthaltender Peptide von gegerbtem ursprünglich löslichem Rattenschwanzsehnenkollagen R 75.
Deutsches Wollforschungsinstitut. 5. Int. Wolltextil-Forschungskonferenz in Aachen 1975 173.
Diebschlag. Vorzüge und Nachteile von Leder und Synthetics bei Verwendung als Schuhschaft-Material T 146; **... und Mauderer.** Wärme- und Feuchteverhalten eines neuartigen synth. Schuhschaftmaterials (PVC-flowmoulding-Produkt) 201 und 225.
Dubois und Comte. Entfernung der Fette und Proteine bei Verarbeitung ungegerbter Hautabfälle T 247.
Dumnov, s. Zurabjan R 201.
Dyers and Cleaners Research Organization, s. British Leather Manufacturers' Research Association B 221.

E

Ebert, VOLT-Ehrenring T 224.
AB Ehrnber u. Sons Läderfabrik und Otterstedt. Kunstleder aus Gelatine enthaltendem Faservlies OS 77.
Eitel. Reaktivbinder bei der Lederzurichtung T 147; Tendenzen der modernen Binderentwicklung 249; Aufziehverhalten von Farbstoffen bei der Lederfärbung T 263; s. VGCT-Kommission für Lederfärbung K 264.
Eitner, P. T 223.
Elsinger T 222 und 223.
Erdyneeva, s. Zurabjan R 201.

F

Faber. Polyurethane für die Lederzurichtung T 221.
Fachausschuß Leder beim Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften M 219.
Farbwerke Hoechst AG M 218.
Fasold. Struktur der Proteine B 28.

Feairheller, S. H., s. Korn R 41; ..., **Harris jr., Korn, Taylor und Filachione.** Pfropfpolymerisation. IV T 173; ..., **Taylor, Filachione und Windus.** Die bei der Enthaarung aus Haar gebildeten neuen Aminosäuren R 41.
Feairheller, St. Verleihung des Alsop-Preises T 173.
Filachione, s. Feairheller R 41 und T 173; s. Korn R 41.
Firnberg T 223.
Fischer, K.-H., s. BASF OS 90.
Fischer, W. Aktuelle Schuhwerkstoffe für Schaft und Boden T 110; synthetische Ober- und Futtermaterialien T 110; ... **und Koller.** Verhalten der Zurichtung von Schuhoberledern bei Dauerknickbeanspruchung und über Zusammenhänge mit der Haftung der Zurichtung am Leder 233; ... **und Schmidt, W.** Untersuchung der bleibenden und elastischen Dehnung bei Leder und synth. Obermaterial im Zusammenhang mit dem Trageverhalten 164.
Folachier. Hydrophobierung der Oberleder mittels Tensiden 211.
Freudenberg, Carl M 218.
Freudenberg, Richard T 221.
Fuchs. Afrikanische Reptilhäute 29.
Fukada u. a., S. Toyo Rubber Ind. Co. Ltd. P 77.

G

Gabrielova, s. Kubinova R 76.
Galatik und Blazej. Benetzbarkeit der Oberfläche von Leder T 262.
Galloway, s. Cooper R 42; R 202.
Ginzel. Fehler bei der Konservierung von Pelzfellen und deren Erscheinen bei der Zurichtung T 144.
Götz T 221.
Graham, s. Levy R 74.
Grall T 223.
Gratz T 223.
Grimley. Finanzielle Aspekte der Lederforschung T 170.
Grischilo und Schkaranda. Art der Häutebewegung während der Naßbearbeitung in drehenden Gefäßen und der Einfluß dieses Faktors auf den Gerbprozeß R 201.
Gruber, Mellon und Jones. Analyse von Pickelhäuten mit elektrischen und chemischen Methoden T 172.
Guy. Einfluß des heat-setting-Prozesses auf die Zug-Dehnungs-Eigenschaften von Vollchromleder bei geringer Verdehnung R 75.

H

Haines. Faserstrukturen und physikalische Eigenschaften der Leder T 171.
Halliwell. Vakuumprägen von Leder T 260.
Hansson, s. UCB, Union Chimique-Chemische Bedrijven SA OS 78.
Happich, s. Cooper T 173.
Harenberg. Wiedergewinnung von Na_2S aus gebrauchten Äschern und Enthaarungsbrühen und Fällung der abgebauten Proteine T 130; s. Heidemann 194.
Harris jr., s. Feairheller S. H. T 173.
Hauck. Methoden der Chromrückgewinnung und Wiederverwendung gebrauchter Chromlösungen R 73; Nutzbarmachung von Leimleder und Falzspänen T 173.
Heidemann. Ursache der Festigkeit der tierischen Haut 17; Gruß an die Leser 81; 25 Jahre Verein für Gerbereichemie und -Technik 83; 25. Jahrestagung des VGCT in Mainz T 127; T 143; Festakt und Symposium über Ledertechnik in Reutlingen T 221; XIII. IULCS-Kongreß in Wien T 222, T 247 und T 260; ... **und Harenberg.** Einfache Methode zur Ermittlung des Chromgehaltes in gebrauchten Chromlösungen 194; ... **und Ogawa.** Wo werden Gerbstoffe und Hilfsmittel im Hautfasergeflecht fixiert? T 144 und 186.
Hemwall, s. Shell Oil Co P 78.
Henkel & Cie GmbH M 218.
Herbage, Antoni und Vallet. Reaktivität der Seitenketten des Kollagens gegenüber Sebazinsäurechlorid T 261.
Herfeld T 127; T 223; Eigenschaften, die für Ober- oder Futtermaterial entscheidend sind T 110; Über die Veränderungen der Hautfläche bei den Naßarbeiten und ihre Abhängigkeit von den Arbeitsbedingungen T 146; 40jähriges Dienstjubiläum; Bundesverdienstkreuz 1. Klasse P 221; Ehrenmitglied des VOLT T 223; Entwicklung der Lederchemie und -technologie T 224 und 253; ... **und Steinlein.** Veredlung von Spaltleder durch Folienkaschierung 98; »Rollenware« aus Spaltleder 118.
Hernon. Schafledergerbung R 56.
von Heyl T 127; T 221.
Heyl & Waeldin AG M 218.
Hitchmann. Vergleich von Gefäßen zum Äschern und Gerben T 260.
Hoffmann und Engelmann M 218.
Holden. Fotoempfindliche Farbstoffe für das Lederfinishen T 172.
Hopkins und Bailey D. G. Glutaraldehydnachgerbung von chromgegerbten Ledern und anschließende Behandlung mit Fluorchemikalien R 74; Konservierung von frischen Rindhäuten mit Sulfit T 173.
Horlacher. Leistungsgrenzen und Kosten bestehender Zwicksysteme T 109.
Huc, Chabrand, Sanejouand und Buffevant. Rolle des Wassers für die Struktur des Kollagens T 261.
van Hulten, s. van Vlimmeren T 262.

I

Institut für gewerbliche Wasserwirtschaft und Luftreinhaltung e. V., Köln. Verringerung des Sulfidgehaltes im Abwasser 181.
Institut für Werbepsychologie und Marktkundung. Bekanntheitsgrad von Leder nahm zu 59.
Investa M 220.

J

Jacob, s. National Patent Development Corp. P 77.
Jonas T 223.
Jones, s. Gruber T 172.

K

Kalbfell T 221.
Kalinitschenko, s. Kolcov R 201.
Kasika Zoellner Werke GmbH M 217.
Katz. Rotogravure Zurichtung von Leder T 172.
Kawamura, s. Wada T 247.
Kepec GmbH M 218.
Kessler. Neue Wege in der Gerberei T 144.
King, s. Shuttleworth R 108; ... **und Pickering.** Moduleigenschaften von Schuhobermaterial. I. R 107.
Kolcov, Tschaikovskij, Levitas, Korobotschka, Rabinovitsch und Kalinitschenko. Verbesserung der Chromgerbung im Metallschneckenapparat R 201.
Koller, s. Fischer, W. 233.
Königfeld. Einfluß von Chromverbindungen auf die biologische Abwasserbehandlung in Gegenwart von Gerbereiabwasser 1; Jahrespreis des VGCT 1973 T 127 und P 131.
Koopman, s. van Vlimmeren 178.
Korn, s. Feairheller, S. H. T 173; ..., **Feairheller, S. H. und Filachione.** Pfropfpolymerisation. I. R 41.
Korobotschka, s. Kolcov R 201.
Krames. Bekleidungsvelours aus neuseeländischen Pickellammfellen T 260.
Kräußlich. Entwicklungslinien der tierischen Produktion in Europa und Übersee T 128.
Krawiecki und Przepiorkowska. Gelchromatographie von Syntanen in nichtwässerigem Medium T 262.
Kubinova, Satkova und Gabrielova. Prüfung textiler Rohstoffe und Zwischenprodukte bei Kunstlederherstellung am Gerät FM-06. II. R 76.
Kubitzky. Neue Verarbeitungsmöglichkeiten von Blößenabfällen R 202.
Kühn. Moderne Trends in der Kollagenforschung T 127.
Küntzel T 127; T 131; Gustavson-Gedächtnisrede T 223; Wilhelm-Eitner-Medaille T 223; 75. Geburtstag P 248.

L

Lange. Aktuelle Fehler bei der Herstellung, Verarbeitung und Verwendung von Leder T 174.
Langerwerf. Bestimmung von Hydroxyprolin in kollagenhaltigen Materialien 133; Bestimmung von ionogenem Sulfat in chromgegerbtem Kollagen T 262.
Leather and Footwear Ind. Res. Inst. Sulfatozirkonathaltige Chromkomplexgerbstoffe P 77.
Leather and Shoe Ind. Res. Inst. Mineralgerbstoffe P 77.
Leave, s. Bailey, D. A. R 74.
Lebedev und Strachov. Stabilitätserhöhung von Zr-Gerbsalzen durch Hydroxysäuren R 43.
Leberfinger. Glutaraldehyd bei der Schrumpfgerbung T 145.
Lederfabrik Ichenhausen GmbH M 218.
Lederindustrie-Berufsgenossenschaft Mainz. Sechs Tote in einer Lederfabrik durch Schwefelwasserstoff U 124.
Lee. Wasserdichtmachendes Nachgerbeverfahren R 73.
Levitas, s. Kolcov R 201.
Levy, H. F., Redlich und Graham. Quervernetzbare Deckfarben- und Grundierungsbinder für die Lederzurichtung R 74.
Levy, J. F. und Prentiss. Isothiazolone zur Konservierung von Chromleder T 224.

M

Maeser. Sortieren von Rindslederhälften im chromierten Zustand R 42.

Magidman, s. Scherr R 41.
Maire. Wirken der OSHA (entspr. der Berufs-Gen.) T 170.
Manzo, s. Simoncini T 261.
Mastromatteo. Unfallverhütung in der Lederindustrie T 170.
Mateckene, s. Zurabjan R 201.
Mathy. Das goldene Mainz — Epochen, Strukturen und Ausstrahlungskraft seiner 2000jährigen Geschichte T 127.
Mattil. Entwicklungstendenzen in der Fertigungstechnik T 109.
Mauderer, s. Diebschlag 201 und 225.
Mauthe, s. Bayer AG AS 77.
Mellon, s. Gruber T 172.
Meo. John-Arthur-Wilson-Memorial-Vortrag 1974 T 173.
Merget, T 127; M 217; weltweite Versorgung mit Häuten und Fellen unter nationalen Aspekten und Auswirkung auf Ledererzeugung und Lederpreisgestaltung T 130; weltweite Rohwarenbestände und mittelfristige Entwicklungstendenzen bei Rohware und Leder 239.
Miller, s. Nungesser T 145.
Mitton. Medaille »en or« des AFICTIC T 223.
Monsheimer. Enzymatische Schnellärscherverfahren T 247.
Moscow Light Ind. Technol. Inst. Nachgerbung mit farbigen, stickstoffhaltigen Harzgerbstoffen P 78.
Münzing & Comp. M 217.

N

Naghski. Kritischste Phase der Lederindustrie in Nordamerika T 170; s. Cooper T 173.
Nalström. Verkehrsschutz-Schuhe für alte Leute O 204.
National Patent Development Corp., Shepherd und Jacob. Syntheseobermaterial mit hydrophilen Polymeren P 77.
Nayudamma, s. Olivannan R 108.
Nedopil, s. Sulcova R 203.
Newman. Situation der synth. Obermaterialien T 173.
Niklas-Salminen. Statistischer Vergleich zwischen drei Methoden zur Bestimmung von Sulfid R 43.
Nungesser und Miller. Nachgerbung und Färbung von Anilinleder T 145.

O

Ogawa, s. Heidemann T 144 und 186.
Oilinger. Äthiopien und Brasilien stoppen Luxus-Lederhandel 78.
Okamura und Shirai. Lederfaserwerkstoffe aus Chromkollagenfasern R 56.
Olivannan und Nayudamma. Einfluß des Lösungsmittels auf die Sulfonylchloridgerbung von Hautpulver R 108.
Orlita. Bakterielle Proteasen und ihre Beizeffekte T 247.
Otterstedt, s. AB Ehrnber u. Sons Läderfabrik OS 77.

P

Paniker T 224.
Parfenow und Tshernov. Vergleich verschiedener Chromgerbmethoden R 56.
Partridge. Chemical Treatment of Hides and Leather B 76.
Pauckner. Imprägnierung von Leder mit Polymeren T 221; wasch- und reinigungsechte Färbungen T 263.
Payne, s. Pilkington T 260.
Pfundt. Betriebssicherheit von Gerbereimaschinen 68.
Pickerung, s. King R 107; s. Shuttleworth R 108.
Pierce und Thorstensen. Rückführung von Chromgerblösungen T 172.
Pietrzykowski. Alterung des Kollagens während der Rohhautkonservierung T 224.
Pilkington und Payne. Flächenmessung mit der Fernsehregistriertechnik T 260.
Pirich und Sagoschen. Versüßte Kastanienextrakte in der Chromnachgerbung T 248.
Pisalska, s. Bienkiewicz T 262.
Plaschke. Messungen physikalischer Werte von Binderfilmen und ihr Einfluß auf die Eigenschaften der Zurichtung 91.
Poeschl T 223.
Prentiss, s. Levy T 224.
Przepiorkowska, s. Krawiecki T 262.

Q

Quinn GmbH. Maschinen für die Deckfarbenzurichtung T 172. M 218.

R

Rabinovitsch, s. Kolcov R 201.
Rautenberg T 127.
Redlich, s. Levy, H. F. R 74.
Reed, s. Barlow T 262.
Reinert und Zahn. Eigenschaftsänderungen bei Strukturproteinen durch Einführung hydrophiler oder hydrophober Reste T 261.
Rimidoni. Modetorheiten O 79.
Rizzi, Luigi & C. M 219.
Robinson, s. Bailey, D. A. R 74.
Röhm GmbH M 218.
Röhm, H. T 221.
Roop, s. United Shoe Machinery Corp. OS 78.
Rosenbusch und Schindlmayr. Stomakoleder T 260.
Roser GmbH M 218.
Rossiter, s. Brooks R 107.
Rossitto, s. United Shoe Machinery Corp. OS 78.
Rotopress M 220.

S

Sacks. Neue Entwicklungen auf dem Gerbereiabwassergebiet T 171.
Sagala, s. Studniarski T 262.
Sagoschen T 222 und 224; Einbegleitung zum XIII. Kongreß der IULCS 149; Wien — kleine Geschichte einer großen Stadt 152; Sonderpostmarke zum XIII. IULCS-Kongreß 1973 in Wien 204; Wilhelm-Eitner-Medaille T 223; s. Pirich T 248.
Sander. Schuhtechnik für ausgleichende Fußbelastung 232.
Sandoz AG M 219.
Sanejouand, s. Huc 261.
Sankin, s. Bejseuov R 43.
Satkova, s. Kubinova R 76.
Sato. Sehr reine Kollagensubstanz P 77.
Satra, Shoe & Allied Trades Research Association M 220.
Scowcroft, s. Atkinson T 247.
Selka, s. ABC der Deutschen Wirtschaft Verlagsges. mbH B 24.
Shell Oil Co. und Harmwall. Fetten von Leder P 78.
Shepherd, s. National Patent Development Corp. P 77.
Shirai, s. Okamura R 56.
Shuttleworth. Kann die US-Lederindustrie auch ohne Forschung auskommen? (Wilson Memorial Lecture) T 171;
..., King und Pickering. Moduleigenschaften von Obermaterialien II. R 108.
Sigler. Neue Entwicklungen bei der Herstellung von Schleifbox T 171.
Simoncini, Manzo und Ummarino. Untersuchung und spektrophotometrische Glutaraldehyd- und Formaldehydbestimmung bei Sämischleder T 261.
Simova und Simunek. Eigenschaften von aus Hautkollagen hergestellter Gelatine R 75.
Simunek, s. Simova R 75.
Smejkal und Blazej. Langzeit-EDTA-Behandlung von Hautgewebe T 247.
Smith. Ansicht eines Gerbers über Wasserverunreinigungsgesetze von 1972 T 171.
Sofia, Vera und Vergara. Imprägnierung von Leder I. R 148; Imprägnierung der Oberfläche von Leder II. **R 108.**
Spahrkäs, s. Bayer AG DAS 77.
Sulcova und Nedopil. Einfluß der Verfütterung von Milchfutterpräparaten auf die chemische Zusammensetzung der Häute bei Kälbern R 203.
Sütterlin. Zusammenhang zwischen Aufbau und Filmeigenschaften von Acrylharzdispersionen 45.
Sykes. Einstellung, mit der die Lederindustrie den Herausforderungen der Zeit begegnen kann 157.
Syndicat National des Fabrikants de Vetements de Peau M 220.

Sch

Scheltova, s. Zurabjan R 108.
Scherr und Magidman. Differentiale Thermoanalyse zur Bestimmung der relativen Menge von undenaturiertem Kollagen in zerkleinerten Hautmaterialproben R 41.
Schill & Seilacher M 219.
Schindlmayr, s. Rosenbusch T 260.
Schkaranda, s. Grischilo R 201.
Schlageter M 220.
Schmidt, K. 221; Meßwerte der Wasserdampfdurchlässigkeit und Tragekomfort von Schuhen 25.
Schmidt, W., s. Fischer, W. 164; 10. Int. Messe f. Schuhfabrikation und 6. Pirmasenser Lederwoche T 109.
Schubert, B. Quellung und Prallheit tierischer Haut in Säurelösungen T 143 und T 247.
Schubert, R. 25 Jahre Entwicklung der Lederfettung T 145 und 182.
Schwarz T 222; 100jähriges Bestehen der Wiener Versuchsanstalt f. Lederindustrie T 223.
Schwenk T 221.

St

Staack, s. BASF OS 90.
Stahl Chemical Industries — Holland — Paule Shoefinish Division M 219.
Stamp. Verbesserte Methode für die Bestimmung der Fettlicker T 172.
Steffers, s. VEB Chemische Werke Buna P 90.
Steinhard, Anders u. a. Färben von mikroporösem Bahnmaterial P 77.
Steinlein, s. Herfeld 98 und 118.

Stirtz, M. XXXI. Semaine Internationale du Cuir M 217.
Stockhausen & Cie. M 217.
Strachov, s. Bejseuov R 43; s. Lebedev R 43.
Strack. Der VGCT und die Unfallverhütung in der Lederindustrie 105.
Studniarski und Sagala. Bestimmung der Molgewichtsverteilung von Dicyandiamidgerbstoffen in DMF-DMSO-Lösung T 262.

T

Taganrog Leather Works. Lederfettungsmittel mit Ricinusölfettsäuren P 78.
Tancous. Rosa Verfärbung auf der Fleischseite von salzkonservierten Häuten R 41; Untersuchung von Fettflecken mit Hilfe der Gaschromatographie T 171; Beurteilung der Rohware R 202.
Taylor, s. Feairheller R 41; T 173.
Teijin Ltd. Poröses Polyurethan aus Dispersionen P 60.
Thomson, s. Woods R 41.
Thorstensen, s. Pierce T 172.
van Tournout T 221.
Toth und Vajda. Abblättern des Lacks von Lackledern 133.
Toyo Rubber Ind. Co. Ltd., Fukada u. a. Mehrschichtiges Syntheseobermaterial P 77.
Trandafir, s. Chirita 139.
Trockentechnik GmbH M 219.
Tschaikovskij, s. Kolcov R 201.
Tshernov, s. Pargenow R 56.
Turner GmbH, Oberursel M 219.
Turner, Leeds M 219.

U

UCB, Union Chimique-Chemische Bredijven SA und Hansson. Polyurethan-Beschichtung von Leder und Syntheseematerial OS 78.
Uehara, s. Wada T 247.
Ummarino, s. Simoncini T 261.
United Shoe Machinery Corp., Roop und Rossitto. Polymerisationsprodukte zum Versteifen schlaffer Werkstücke, insbesondere Schuhoberleder OS 78.
USA-Secretary of Agriculture, Windus u. a. Gerbung mit Tris-(hydroxymethyl)-nitromethan und Polyphenolen P 89.

V

Vajda, s. Toth 133.
Vallet T 221; s. Herbage T 261.
VEB Chemische Werke Buna und Steffers. Imprägniermittel für Zurichtung von Leder P 90.
Vera, s. Sofia R 108; R 148.
Verband der Deutschen Lederindustrie — Werberat — Bekanntheitsgrad von Leder nahm zu 59.
Vergara, s. Sofia R 108; R 148.
VGCT-Kommission für Lederfärbung. Internationale Methoden zur Prüfung der Farbe von Leder. W. Weber und K. Eitel K 264.
van Vlimmeren. Kraft-Dehnungs-Eigenschaften und Formstabilität von Leder und synth. Obermaterial T 221;
... **und van Hulten.** Einfluß des Konditionierens auf den Wassergehalt und die phys. Eigenschaften von Oberleder T 262;
... **und Koopman.** Einfluß von Kurz- und Gleichgewichtspickeln und von Fixierung nach der Chromgerbung auf Chrombindung und stratographische Chromverteilung 178.
Vos. Bestimmung des Fettgehaltes eines Leders mit verschiedenen Lösungsmitteln R 107.

W

Wada, Uehara und Kawamura. Veränderung der Flora der Mikroorganismen auf Kalbshäuten während der Lagerung T 247.
Weber T 221; Kennzeichnung der durch die Zurichtung bedingten Eigenschaften von Schuh-Oberleder und anderer leichter Leder 61; s. Bericht der VGCT-Kommission für Lederfärbung K 264.
Weimann, s. Bayer AG OS 60.
Welton, s. Woods R 41.
Windus, s. Feairheller, S. H. R 41; ... u. a., s. USA-Secretary of Agriculture P 89.
Witt u. a., s. Bayer AG OS 60.
Wolframm. Die Haarwurzelscheide der Rindshaut und deren Verhalten beim Äscher T 130.
Woods, s. Cooper R 42; ..., Welton, Thomson und Cooper. Mikrobiologie der Konservierungs- und Gerbprozesse. VI. R 41.

Y

Yates. Untersuchung über die Enthaarung. X. R 55.

Z

Zahn, s. Reinert T 261.
Zäpfel, s. Comte 196; ... **und Comte.** Technik beim Entwässern und Transportieren von Maschinenleimleder T 144.
von Ziegler. Lederindustrie produziert Kunsthaut für schwerste Brandverletzungen 112.
Zissel. Einfluß von Wasserwerkstatt und Gerbung auf die Festigkeit T 221.
Zschimmer & Schwarz M 218.
Zurabjan, Dumnov, Mateckene und Erdyneeva. Einfluß der Narbenmembran auf die Prozesse der Fettung und Füllung von Chromledern R 201; ..., **Scheltova, Afonskaia und Bucharova.** Dispersionspolymere für die Lederimprägnierung R 108.

Sachregister

A

ABC »Quellenwerk für Einkauf-Verkauf« (Ausgabe 1972). ABC der Deutschen Wirtschaft Verlagsgesellschaft mbH und K. R. Selka B 24.
Abwasser (s. a. Enthaarungs...). Einfluß von Chromverbindungen auf die biologische ... behandlung in Gegenwart von Gerberei ... G. Königfeld 1; neue Entwicklungen auf dem Gerberei ... gebiet in der Behandlung und Bewertung. B. Sacks T 171; Verringerung des Sulfidgehaltes im ... Institut für gewerbliche Wasserwirtschaft und Luftreinhaltung e. V., Köln 181.
Abwasseraufbereitung, Biofilter bei der ... der Lederindustrie mit hohem Durchsatz. D. A. Bailey, M. K. Leave, K. S. Robinson und St. Collins R 74.
Acrylharzdispersionen, Zusammenhang zwischen Aufbau und Filmeigenschaften. N. Sütterlin 45.
ALCA, 69. Jahrestagung T 170.
Alsop-Preis für St. Feairheller T 173.
Alterung des Kollagens während der Rohhautkonservierung. W. Pietrzykowski T 224.
Aluminium-Chrom(III)-Mischkomplexverbindungen zum Gerben DAS 77.
Aminosäuren, bei der Enthaarung aus Haar gebildete neue ... S. H. Feairheller, M. M. Taylor, E. M. Filachione und W. Windus R 41.
Analysenmethoden, Analyse von Pickelhäuten mit elektrischen und chemischen Methoden. H. A. Gruber, E. F. Mellon und H. W. Jones T 172.
Anilinleder, Nachgerbung und Färbung von ... T. Nungesser und F. F. Miller T 145.
Äscher, Haarwurzelscheide der Rindshaut und deren Verhalten beim ... C. P. Wolframm T 130; Wiedergewinnung von Na_2S aus gebrauchten ...n und Enthaarungsbrühen und Fällung der abgebauten Proteine. O. Harenberg T 130; Gefäße zum ...n und Gerben. P. Hitchman T 260.
Äscherverfahren, enzymatisches Schnell- ... R. Monsheimer T 247.
Aufziehverhalten von Farbstoffen bei der Lederfärbung. K. Eitel T 263.

B

Bakterien, bakterielle Proteasen und ihre Beizeffekte. A. Orlita T 247.
Bekleidungsvelours aus neuseeländischen Pickellammfellen. F. M. J. Krames T 260.
Belebtschlammverfahren, angepaßtes ... für die Bestimmung der Herabsetzung der BSB-Werte in Kalk-Schwefelnatrium-Enthaarungsabwässern mit Hilfe von Flockungsmitteln. J. E. Cooper, W. F. Happich und J. Naghski T 173.
Benetzbarkeit der Oberfläche von Leder. A. Galatik und A. Blazej T 262.
Betriebssicherheit von Gerbereimaschinen. G. Pfundt 68.
Binder, Messungen physikalischer Werte von ...filmen und ihr Einfluß auf die Eigenschaften der Zurichtung. R. Plaschke 91; Tendenzen der modernen ...entwicklung. K. Eitel 249.

Biofilter bei der Abwasseraufbereitung der Lederindustrie mit hohem Durchsatz. D. A. Bailey, M. K. Leave, K. S. Robinson und St. Collins R 74.
Blöße, Einfluß der Behandlung geweichter ...n mit Dimethylolharnstoff bei Zirkongerbung. K. Bejseuov, L. W. Sankin und I. P. Strachov R 43.
Blößenabfälle, neue Verarbeitungsmöglichkeiten von ...n. C. Kubitzky R 202.
BSB-Werte, angepaßtes Belebtschlammverfahren für die Bestimmung der Herabsetzung der ... in Kalk-Schwefelnatrium-Enthaarungsabwässern mit Hilfe von Flockungsmitteln. J. E. Cooper, W. F. Happich und J. Naghski T 173.

C

Chrom, Einfluß von ...verbindungen auf die biologische Abwasserbehandlung in Gegenwart von Gerbereiabwasser. G. Königfeld 1; Methoden der ...-rückgewinnung und der Wiederverwendung gebrauchter ...lösungen. R. A. Hauck R 73; Isolierung einiger ...enthaltender Peptide von gegerbtem ursprünglich löslichem Rattenschwanzsehnenkollagen. M. H. Davis R 75; Einfluß von Kurz- und Gleichgewichtspickeln und von Fixierung nach der ...gerbung und ...bindung und stratographische ...verteilung. P. J. van Vlimmeren und R. C. Koopman 178; Einfache Methode zur Ermittlung des ...gehaltes in gebrauchten ...lösungen. E. Heidemann und O. Harenberg 194.
Chromgerbung, Vergleich verschiedener Chromgerbmethoden. V. V. Parfenow und E. P. Tshernov R 56; Einfluß von Kurz- und Gleichgewichtspickeln und von Fixierung nach der ... auf Chrombindung und stratographische Chromverteilung. P. J. van Vlimmeren und R. C. Koopman 178; Verbesserung der ... im Metallschneckenapparat. G. F. Kolcov, R. I. Tschaikovskij, I. E. Levitas, U. O. Korobotschka, M. J. Rabinovitsch und A. P. Kalinitschenko R 201.
Chromkollagenfasern, Herstellung von Lederfaserstoffen aus ...n. H. Okamura und K. Shirai R 56.
Chromkomplexgerbstoffe, sulfatozirkonathaltige P 77.
Chromleder, Einfluß des heat-setting-Prozesses auf die Zug-Dehnungs-Eigenschaften von Voll... bei geringer Verdehnung. R. Guy R 75; Färben und Nachgerben von ... im Hinblick auf die Herstellung von Marmorleder. M. Chiffert T 172; Einfluß der Narbenmembran auf Fettung und Füllung von ...n. K. M. Zurabjan, V. S. Dumnov, N. I. Mateckene und L. L. Erdyneeva R 201; Isothiazolone zur Konservierung von ... J. F. Levy und W. C. Prentiss T 224.
Chromlösungen, Methoden der Chromrückgewinnung und der Wiederverwendung gebrauchter ... R. A. Hauck R 73; Rückführung von Chromgerblösungen. R. Pierce und Th. Thorstensen T 172; einfache Methode zur Ermittlung des Chromgehaltes in gebrauchten ... E. Heidemann und O. Harenberg 194.
Chromnachgerbung, versüßte Kastanienextrakte in der ... E. P. Pirich und J. A. Sagoschen T 248.

D

Deckfarbenbinder, quervernetzbare ... und Grundierungsbinder für die Lederzurichtung. H. F. Levy, G. H. Redlich und S. I. Graham R 74.
Deckfarbenzurichtung, Maschinen für die ... D. Quinn T 172.
Dehnung, Untersuchung der bleibenden und elastischen ... bei Leder und synth. Obermaterial im Zusammenhang mit dem Trageverhalten. W. Fischer und W. Schmidt 164.
Dialdehyde, Einfluß von Säure auf die Stabilität der Verbindung zwischen ...n und Kollagen. D. Chisalita und G. Alexa T 261.
Dicyandiamidgerbstoffe, Bestimmung der Molgewichtsverteilung von...n in DMF-DMSO-Lösung. K. Studniarski und J. Sagala T 262.
Dimethylolharnstoff, Einfluß der Behandlung geweichter Blößen mit ... bei der Zirkongerbung. K. Bejseuov, L. W. Sankin und I. P. Strachov R 43.
DIN-Normen, Literatur der IUP-Methoden und ... 80.
Dispersionspolymere für die Lederimprägnierung. K. M. Zurabjan, N. S. Afonskaia und N. P. Bucharova R 108.

E

EDTA-Behandlung, Langzeit-... von Hautgewebe. P. Smejkal und A. Blazej T 247.
Eitner (Wilhelm)-Medaille. Verleihung an A. Küntzel und J. A. Sagoschen T 223.
Elektronenmikroskopische Untersuchungen des Leder-Polymersystems. J. R. Barlow und R. Reed T 262.
Enthaarung, die bei der ... aus Haar gebildeten neuen Aminosäuren. S. H. Feairheller, M. M. Taylor, E. M. Filachione und W. Windus R 41; Untersuchung über die ... X. J. R. Yates R 55.
Enthaarungsabwässer, angepaßtes Belebtschlammverfahren für die Bestimmung der Herabsetzung der BSB-Werte in Kalk-Schwefelnatrium-...n mit Hilfe von Flockungsmitteln. J. E. Cooper, W. F. Happich und J. Naghski T 173.
Enthaarungsbrühen, Wiedergewinnung von Na_2S aus gebrauchten Äschern und ... und Fällung der abgebauten Proteine. O. Harenberg T 130.
Enzym, ...atische Schnelläscherverfahren. R. Monsheimer T 247.

F

Falzspäne, Nutzbarmachung von Leimleder und ...n. R. A. Hauck T 173.
Farbechtheitsprüfungen, s. Kommissionsberichte des VGCT T 264.
Färben (s. a. Lederfärbung) von mikroporösem Bahnmaterial P 77; Nachgerbung und ... von Anilinleder. T. Nungesser und F. F. Miller T 145; ... und Nachgerben von Chromleder im Hinblick auf die Herstellung von Marmorleder. M. Chiffert T 172; wasch- und reinigungsechte Färbungen. W. Pauckner T 263.
Farbstoffe, fotoempfindliche ... für das Lederfinishen. R. Holden T 172; Aufziehverhalten von ...n bei der Lederfärbung. K. Eitel T 263.
Faserstrukturen und physikalische Eigenschaften der Leder. B. M. Haines T 171.
Faservlies, Kunstleder aus Gelatine enthaltendem ... OS 77.
Felle (s. a. Lamm..., Pelz...), aktuelle weltweite Versorgung mit Häuten und ...n unter nationalen Aspekten und Auswirkung auf die Ledererzeugung und die Lederpreisgestaltung. E. Merget T 130.
Fernsehregistriertechnik, Flächenmessung mit ... D. J. Pilkington und A. R. Payne T 260.
Fertigungstechnik, Entwicklungstendenzen in der ... Mattil T 109.
Festigkeit, Ursache der ... der tierischen Haut. E. Heidemann 17.
Fett, Bestimmung des ...gehaltes eines Leders mit verschiedenen Lösungsmitteln. A. Vos R 107; Entfernung der ...e und Proteine im Laufe der Verarbeitung von ungegerbten Hautabfällen. M. Dubois, Ph. Comte T 247.
Fettung (s. a. Leder...), ... von Leder P 78; Einfluß der Narbenmembran auf ... und Füllung von Chromledern. K. M. Zurabjan, V. S. Dumnov, N. I. Mateckene und L. L. Erdyneeva R 201.
Fettflecken, Untersuchung von ... mit Hilfe der Gaschromatographie. J. J. Tancous T 171.
Fettlicker, verbesserte Methode für die Bestimmung der ... D. H. Stamp T 172.
Fettungsmittel, Einbringen von Nachgerbstoffen und ...n in die Narbenschicht von Ledern OS 90.
Feuchteverhalten, Wärme- und ... eines neuartigen synth. Schuhschaftmaterials (PVC-flow-moulding-Produkt). W. Diebschlag und V. Mauderer 201.
Flächengebilde durch Koagulation von Polyurethanlösungen OS 60.
Flächenmessung mit Fernsehregistriertechnik. D. J. Pilkington und A. R. Payne T 260.
Fluor, Glutaraldehydnachgerbung von chromgegerbten Ledern und anschließende Behandlung mit ...chemikalien. W. J. Hopkins und D. G. Bailey R 74.
Folienkaschierung, Veredlung von Spaltleder durch ... H. Herfeld und I. Steinlein 98.
Formaldehydbestimmung, Untersuchung und spektrophotometrische Glutaraldehyd- und ... bei Sämischleder. A. Simoncini, G. Manzo und G. Ummarino T 261.
Füllung, Einfluß der Narbenmembran auf Fettung und ... von Chromledern. K. M. Zurabjan, V. S. Dumnov, N. I. Mateckene und L. L. Erdyneeva R 201.
Füße, Injektionen für kleine ... 40.
Futtermaterial, Eigenschaften von Ober- oder ...ien. H. Herfeld T 110; Synthetische Ober- und ...ien. Fischer T 110.

G

Gaschromatographie, Untersuchung von Fettflecken mit Hilfe der ... J. J. Tancous T 171.
Gefäße zum Äschern und Gerben. P. Hitchman T 260.
Gelatine, Eigenschaften von aus Hautkollagen hergestellter ... J. Simova und Z. Simunek R 75; Kunstleder aus ... enthaltendem Faservlies OS 77.
Gelchromatographie von Syntanen in nichtwässerigem Medium. C. Krawiecki und A. Przepiorkowska T 262.
Gerberei, Gedanken über neue Wege in der ... H. Kessler T 144.

Gerbereimaschinen, Betriebssicherheit von . . .n. G. Pfundt 68.
Gerbstoffe (s. a. Chromkomplex . . . Dicyandiamid. . ., Mineral. . ., Nach. . .), wo werden . . . und Hilfsmittel im Hautfasergeflecht fixiert? E. Heidemann und K. Ogawa T 144 und 186.
Gerbung (s. a. Chrom. . ., Schafleder. . ., Schnellgerbmethode, Schrumpf. . .,, Zirkon. . .), Aluminium-Chrom(III)-Mischkomplexverbindungen zur . . . AS 77; Mikrobiologie der Konservierungs- und Gerbprozesse. VI. D. R. Woods, R. L. Welton, J. A. Thomson und D. R. Cooper R 41; . . . mit Tris-(hydroxymethyl)-nitromethan und Polyphenolen P 89; Einfluß des Lösungsmittels auf die Sulfonylchlorid. . . von Hautpulver. M. S. Olivannan und Y. Nayudamma R 108; Einfluß von Wasserwerkstatt und . . . auf die Festigkeit. A. Zissel T 221; Gefäße zum Äschern und Gerben. P. Hitchman T 260.
Glutaraldehyd, Einsatz von . . . bei der Schrumpfgerbung. R. Leberfinger T 145; Untersuchung und spektrophotometrische . . .- und Formaldehydbestimmung bei Sämischleder. A. Simoncini, G. Manzo und G. Ummarino T 261.
Glutaraldehydnachgerbung von chromgegerbten Ledern und anschließende Behandlung mit Fluorchemikalien. W. J. Hopkins und D. G. Bailey R 74.
Goldener Stiefel, Verleihung bei der 13. Florentiner Mustermesse 181.
Grundierungsbinder, Quervernetzbare Deckfarben- und . . . für die Lederzurichtung. H. F. Levy, G. H. Redlich und S. I. Graham R 74.
Gustavson-Gedächtnisrede, A. Küntzel T 223.

H

Haar, die bei der Enthaarung aus . . . gebildeten neuen Aminosäuren. S. H. Feairheller, M. M. Taylor, E. M. Filachione und W. Windus R 41.
Haarwurzelscheide der Rindshaut und deren Verhalten beim Äscher. C. P. Wolframm T 130.
Haftfestigkeit, neue Methode für die Bestimung der . . . M. J. Brooks und J. G. Rossiter R 107.
Harzgerbstoffe, Nachgerbung mit . . .n P 78.
Haut (s. a. Kunst. . .), Ursache der Festigkeit der tierischen . . . E. Heidemann 17; Chemical Treatment of Hides and Leather. J. Partridge B 76; Quellung und Prallheit tierischer . . . in Säurelösungen. B. Schubert T 247; Langzeit-EDTA-Behandlung von . . .gewebe. P. Smejkal und A. Blazej T 247.
Hautabfälle, Entfernung der Fette und Proteine im Laufe der Verarbeitung von ungegerbten . . .n. M. Dubois und Ph. Comte T 247.
Hautaufschluß durch Säuren. B. Schubert T 143.
Häute (s. a. Kalbs. . ., Pickel. . ., Reptil. . .), Rosaverfärbung auf der Fleischseite salzkonservierter . . . J. J. Tancous 41; aktuelle weltweite Versorgung mit . . .n und Fellen unter nationalen Aspekten und Auswirkung auf die Ledererzeugung und die Lederpreisgestaltung. E. Merget T 130; gezogener Narben bei salzkonservierten und naß gesalzenen . . .n und Leder. D. R. Cooper und A. C. Galloway R 202; Einfluß der Verfütterung von Milchfutterpräparaten auf die chemische Zusammensetzung der . . . bei Kälbern. H. Sulcova und F. Nedopil R 203.
Häutebehandlung, Pentachlorphenol bei der . . . Canada Dept. Agriculture Circ. R 203.
Häutebewegung, Art der . . . während der Naßbearbeitung in drehenden Gefäßen und der Einfluß dieses Faktors auf den Gerbprozeß. L. I. Grischilo und I. T. Schkaranda R 201.
Hautfasergeflecht, Wo werden Gerbstoffe und Hilfsmittel im . . . fixiert? E. Heidemann und K. Ogawa T 144 und 186.
Hautfehler. Rosa Verfärbung auf der Fleischseite von salzkonservierten Häuten. J. J. Tancous R 41.
Hautfläche, Veränderungen der . . . bei den Naßarbeiten und ihre Abhängigkeit von den Arbeitsbedingungen. H. Herfeld T 146.
Hautpulver, Einfluß des Lösungsmittels auf die Sulfonylchloridgerbung von . . . M. S. Olicannan und Y. Nayudamma R 108.
heat-setting-Prozess, Einfluß des . . .es auf die Zug-Dehnungs-Eigenschaften von Vollchromleder bei geringer Verdehnung. R. Guy R 75.
Hilfsmittel, wo werden Gerbstoffe und . . . im Hautfasergeflecht fixiert? E. Heidemann und K. Ogawa T 144 und 186.
Hydrophobierung der Oberleder mittels Tensiden. A. Folachier 211.
Hydroxiprolin, Bestimmung von . . . in kollagenhaltigen Materialien. J. S. A. Langerwerf 113.
Hydroxysäuren, Stabilitätserhöhung von Zr-Gerbsalzen durch . . . O. P. Lebedev und I. P. Strachov R 43.

I

Imprägnierung (s. a. Leder. . .) der Oberfläche von Leder. II. und I. A. Sofia, V. D. Vera und J. Vergara R 108; V. D. Vera und J. Vergara R 148; . . . von Leder mit Polymeren. W. Pauckner T 221.
Imprägniermittel für die Zurichtung von Leder P 90.
IMS 10. und 6. Pirmasenser Lederwoche. W. Schmidt T 109.
Isolierung einiger Chrom enthaltender Peptide von gegerbtem ursprünglich löslichem Rattenschwanzsehnenkollagen. M. H. Davis R 75.
Isothiazolone zur Konservierung von Chromleder. J. F. Levy und W. C. Prentiss T 224.
I.U.F. Methoden, s. Kommissionsberichte des VGCT für Lederfärbung. W. Weber und K. Eitel K 264.
IULCS XIII., Fachvorträge 125; Einbegleitung. J. A. Sagoschen 149; Sonderpostmarke. J. A. Sagoschen 204; E. Heidemann T 222, T 247, T 260.
IUP-Methoden, Literatur der . . . und DIN-Normen 80.

K

Kälber, Einfluß der Verfütterung von Milchfutterpräparaten auf die chemische Zusammensetzung der Häute bei . . .n. H. Sulcova und F. Nedopil R 203.
Kalbshäute, Veränderung der Flora auf Mikroorganismen auf . . .n während der Lagerung. K. Wada, K. Uehara und A. Kawamura T 247.
Kappenmaterial, Prüfmethoden von Hinter- und Vorder. . . Baeten T 110.
Kastanienextrakt, versüßte . . .e in der Chromnachgerbung. E. P. Pirich und J. A. Sagoschen T 248.
Knochenwachstum, gehemmtes . . . und Knorpelwachstum 40.
Knorpelwachstum, gehemmtes Knochen- und . . . 40.
Kollagen (s. a. Rattenschwanzsehnen. . .), Ursache der Festigkeit der tierischen Haut. Fortschritte in der Erkenntnis der Quervernetzung des . . .s. E. Heidemann 17; differentiale Thermoanalyse zur Bestimmung der relativen Menge von undenaturiertem . . . in zerkleinerten Hautmaterialproben. H. J. Scherr und P. Magidman R 41; Eigenschaften von aus Haut. . . hergestellter Gelatine. J. Simova und Z. Simunek R 75; sehr reine . . .substanz P 77; Bestimmung von Hydroxyprolin in . . .haltigen Materialien. J. S. A. Langerwerf 113; Alterung des . . .s während der Rohhautkonservierung. W. Pietrzykowski T 224; Rolle des Wassers für die Struktur des . . .s. A. Huc, D. Chabrand, J. Sanejouand und B. Buffevant T 261; Einfluß von Säure auf die Stabilität der Verbindung zwischen Dialdehyden und . . . D. Chisalita und G. Alexa T 261; Reaktivität der Seitenketten des . . .s gegenüber Sebazinsäurechlorid. D. Herbage, D. Antoni und G. Vallet T 261; Bestimmung von ionogenem Sulfat in chromgegerbtem . . . J. S. A. Langerwerf T 262.
Kollagenforschung, moderne Trends in der . . . K. Kühn T 127.
Kollagenlösung, rheologische Untersuchungen von . . . G. Chirita und V. Trandafir 139.
Kommissionsberichte des VGCT. Publizierung internationaler Methoden zur Prüfung der Farbe von Leder (IUF-Methoden). W. Weber und K. Eitel K 265.
Konservierung, Mikrobiologie der . . .s- und Gerbprozesse. VI. D. R. Woods, R. L. Welton, J. A. Thomson und D. R. Cooper R 41; Verzögerung der . . . D. R. Cooper, A. C. Galloway und D. R. Woods R 42; Fehler bei der . . . von Pelzfellen und deren Erscheinen bei der Zurichtung. A. Ginzel T 144; . . . von frischen Rindhäuten mit Sulfit. W. J. Hopkins und D. G. Bailey T 173; Kurzzeit. . . D. R. Cooper T 224; Isothiazolone zur . . . von Chromleder. J. F. Levy und W. C. Prentiss T 224; Alterung des Kollagens während der Rohhaut. . . W. Pietrzykowski T 224.
Kraft-Dehnungseigenschaften und Formstabilität von Leder und synth. Obermaterial. P. J. van Vlimmeren T 221.
Kunsthaut, Lederindustrie produziert . . . für schwerste Brandverletzungen. P. v. Ziegler 112.
Kunstleder aus Gelatine enthaltendem Faservlies OS 77.
Kunstlederprüfung am Gerät FM-06. II. M. Kubinova, E. Satkova und M. Gabbrielova R 76.

L

Lack, Abblättern des . . .s von . . .ledern. G. Tóth und J. Vajda 133.

Lackleder, Ablättern des Lacks von ...n. G. Tóth und J. Vajda 133.
Lammfelle, Bekleidungsvelours aus neuseeländischen Pickel...n. F. M. J. Krames T 260.
Leder (s. a. Anilin..., Lack..., Leim...-Marmor..., Maschinenleim..., Ober-..., Rinds..., Sämisch..., Spalt..., Schleifbox, Schuhober..., Stomako-...), Bekanntheitsgrad von ... nahm zu. Institut für Werbepsychologie und Werberat des Verbandes der Deutschen Lederindustrie 59; Kennzeichnung der durch die Zurichtung bedingten Eigenschaften von Schuh-Ober... und anderer leichter ... W. Weber 61; Glutaraldehydnachgerbung von chromgegerbten ...n und anschließende Behandlung mit Fluorchemikalien. W. J. Hopkins und D. G. Bailey R 74; Chemical Treatment of Hides and Leather. J. Partridge B 76; Polyurethan-Beschichtung von ... und Synthesematerial OS 78; Einbringen von Nachgerbstoffen und Fettungsmitteln in die Narbenschicht von ...n OS 90; Bestimmung des Fettgehaltes eines ...s mit verschiedenen Lösungsmitteln. A. Vos R 107; Vorzüge und Nachteile von ... und Synthetics bei Verwendung als Schuhschaft-Material. W. Diebschlag T 146; Imprägnierung von ... I. A. Sofia, V. D. Vera und J. Vergara R 148; Untersuchung der bleibenden und elastischen Dehnung bei ... und synth. Obermaterial im Zusammenhang mit dem Trageverhalten. W. Fischer und W. Schmidt 164; Faserstrukturen und physikalische Eigenschaften der ... B. M. Haines T 171; rotogravure Zurichtung von ... G. Katz T 172; aktuelle Fehler bei der Herstellung, Verarbeitung und Verwendung von ... J. Lange T 174; gezogener Narben bei salzkonservierten und naß gesalzenen Häuten und ... D. R. Cooper und A. C. Galloway R 202; Kraft-Dehnungseigenschaften und Formstabilität von ... und synth. Obermaterial. P. J. van Vlimmeren T 221; Verhalten der Zurichtung von Schuhoberledern bei Dauerknickbeanspruchung und über Zusammenhänge mit der Haftung der Zurichtung am ... W. Fischer und P. Koller 233; weltweite Rohwarenbestände und mittelfristige Entwicklungstendenzen bei Rohware und ... E. Merget 239; Vakuumprägen von ... R. W. Halliwell T 260; elektronenmikroskopische Untersuchungen des ...-Polymersystems. J. R. Barlow und R. Reed T 262.
Lederbekleidung (s. a. Bekleidungsvelours), ihre Ausrüstung und ihre chemische Reinigung. British Leather Manufacturers' Research Association und Dyers and Cleaners Research Organization B 221.
Lederchemie und -technologie. Entwicklung der ... H. Herfeld T 224, 253.
Ledereigenschaften, Einfluß des heatsetting-Prozesses auf die Zug-Dehnungs-Eigenschaften von Vollchromleder bei geringer Verdehnung. R. Guy R 75; ... von Ober- oder Futtermaterial. H. Herfeld T 110.
Ledererzeugung, aktuelle und weltweite Versorgung mit Häuten und Fellen unter nationalen Aspekten und Auswirkung auf die ... und die Lederpreisgestaltung. E. Merget T 130.
Lederfärbung, Aufziehverhalten von Farbstoffen bei der ... K. Eitel T 263.
Lederfaserstoffe aus Chromkollagenfasern. H. Okamura und K. Shirai R 56.
Lederfettung, 25 Jahre Entwicklung der ... R. Schubert T 145 und 182.
Lederfettungsmittel, Analyse von ...n. II. R. Craske R 55; ... mit Ricinusölfettsäuren P 78.
Lederfinishen, Fotoempfindliche Farbstoffe für das ... R. Holden T 172.
Lederforschung, finanzielle Aspekte der ... S. S. Grimley T 170.
Lederhandel, Äthiopien und Brasilien stoppen Luxus-... S. R. Oilinger 78.
Lederimprägnierung, Dispersionspolymere für die ... K. M. Zurabjan, N. S. Afonskaia und N. P. Bucharova R 108.
Lederindustrie, rasches Wachstum der ... und lederverarbeitenden Industrie der UdSSR. A. Benes R 75; der VGCT und die Unfallverhütung in der ... W. Strack 105; ... produziert Kunsthaut für schwerste Brandverletzungen. P. v. Ziegler 112; Einstellung, mit der die ... den Herausforderungen der Zeit begegnen kann. R. L. Sykes 157; Unfallverhütung in der... E. Mastromatteo T 170; kann die US-... auch ohne Forschung auskommen? J. A. Wilson Memorial Lecture. St. G. Shuttleworth T 171; Gesetzgebung des Umweltministeriums Ontario für die ... Th. D. Armstrong T 171;
Lederoberfläche, Imprägnierung der ... II. A. Sofia, V. D. Vera und J. Vergara R 108; Benetzbarkeit der ... A. Galatik und A. Blazej T 262.
Lederpreisgestaltung, aktuelle weltweite Versorgung mit Häuten und Fellen unter nationalen Aspekten und Auswirkung auf die Ledererzeugung und ... E. Merget T 130.
Ledertechnik, Symposium über ... E. Heidemann T 221.
Ledertechnologie, Entwicklung der Lederchemie und ... H. Herfeld T 224 und 253.
Lederzurichtung, quervernetzbare Deckfarben- und Grundierungsbinder für die ... H. F. Levy, G. H. Redlich und S. I. Graham R 74; Reaktivbinder bei der ... K. Eitel T 147; Polyurethane für die ... K. Faber T 221.
Leimleder, Nutzbarmachung von ... und Falzspänen. R. A. Hauck T 173.
Lösungsmittel, Bestimmung des Fettgehaltes eines Leders mit verschiedenen ...n. A. Vos R 107; Einfluß des ...s auf die Sulfonylchloridgerbung von Hautpulver. M. S. Olivannan und Y. Nayudamma R 108.

M

Mainz. Gruß an die Leser. E. Heidemann 82; das goldene ... — Epochen, Strukturen und Ausstrahlungskraft seiner 2000jährigen Geschichte. H. Mathy T 127.
Marmorleder, Färben und Nachgerben von Chromleder im Hinblick auf die Herstellung von ... M. Chiffert T 172.
Maschinen für die Deckfarbenzurichtung. D. Quinn T 172.
Maschinenleimleder, Entwässern und Transportieren von ... Ph. Comte und H. Zäpfel T 144 und 196.
Medaille »en or« der AFICTIC. Verleihung an R. G. Mitton T 223.
Metallschneckenapparat, Verbesserung der Chromgerbung im ... G. F. Kolcov, R. I. Tschaikovskij, I. E. Levitas, U. O. Korobotschka, M. J. Rabinovitsch und A. P. Kalinitschenko R 201.
Mikrobiologie der Konservierungs- und Gerbprozesse. VI. D. R. Woods, R. L. Welton, J. A. Thomson und D. R. Cooper R 41.
Mikroorganismen, Veränderung der Flora der ... auf Kalbshäuten während der Lagerung. K. Wada, K. Uehara und A. Kawamura T 247.
Mineralgerbstoffe P 77.
Moduleigenschaften von Schuhobermaterial. I. N. E. King und R. C. Pickering R 107 und II. S. G. Shuttleworth, N. E. King und R. C. Pickering R 108.
Molgewichtsverteilung, Bestimmung der ... von Dicyandiamidgerbstoffen in DMF-DMSO-Lösung. K. Studniarski und J. Sagala T 262.

N

Nachgerbstoffe, Einbringen von ...n und Fettungsmitteln in die Narbenschicht von Ledern OS 90.
Nachgerbung, wasserdichtmachendes Nachgerbverfahren. N. F. Lee R 73; ... mit Harzgerbstoffen P 78; ... und Färbung von Anilinleder. T. Nungesser und F. F. Miller T 145; ... und Färben von Chromleder im Hinblick auf die Herstellung von Marmorleder. M. Chiffert T 172.
Narben, gezogener ... bei salzkonservierten und naß gesalzenen Häuten und Leder. D. R. Cooper und A. C. Galloway R 202.
Narbenmembran, Einfluß der ... auf Fettung und Füllung von Chromledern. K. M. Zurabjan, V. S. Dumnov, N. I. Matackene und L. L. Erdyneeva R 201.
Narbenschicht, Einbringen von Nachgerbstoffen und Fettungsmitteln in die ... von Ledern OS 90.
Naßarbeiten, Veränderungen der Hautfläche bei den ... und ihre Abhängigkeit von den Arbeitsbedingungen. H. Herfeld T 146; Art der Häutebewegung während der Naßbearbeitung in drehenden Gefäßen und der Einfluß dieses Faktors auf den Gerbprozeß. L. I. Grischilo und I. T. Schkaranda R 201. Einfluß des Konditionierens auf den Wassergehalt und die physikalischen Eigenschaften von ... P. J. van Vlimmeren und S. H. van Hulten T 262.
Na_2S, Wiedergewinnung von ... aus gebrauchten Äschern und Enthaarungsbrühen und Fällung der abgebauten Proteine. O. Harenberg T 130.

O

Oberleder, Hydrophobierung der ... mittels Tensiden. A. Folachier 211; Einfluß des Konditionierens auf dan Wassergehalt und die physikalischen Eigenschaften von ... P. J. van Vlimmeren und S. H. van Hulten T 262.
Obermaterial, Eigenschaften von Leder als ... oder Futtermaterial. H. Herfeld T 110; synthetische ...ien und Futtermaterialien. W. Fischer T 110; Untersuchung der bleibenden und elastischen Dehnung bei Leder und synth. ... im Zusammenhang mit dem Trageverhalten. W. Fischer und W. Schmidt 164; Situation der synth. ...ien. G. Newman T 173; Kraft-Dehnungseigenschaften und Formstabilität von Leder und synth. ... P. J. van Vlimmeren T 221.

Oil-Cleaner, neuer Intensiv-Reiniger 72.
OSHA, Wirken der ... (entspr. Berufsgenossenschaft). M. Maire T 170.

P

Pasten, wäßrige Suspensionen oder ... von faserigen vernetzten Teilchen OS 60.
Pelzfelle, Fehler bei der Konservierung von ...n und deren Erscheinen bei der Zurichtung. A. Ginzel T 144.
Pentachlorphenol bei der Häutebehandlung. Canada Dept. Agriculture Circ. R 203.
Peptide, Isolierung einiger Chrom enthaltender ... von gegerbtem ursprünglich löslichem Rattenschwanzsehnenkollagen. M. H. Davis R 75.
Pfropfpolymerisation. I. A. H. Korn, S. H. Fearheller und E. M. Filachione R 41. IV. S. H. Fearheller, E. H. Harris jr., A. H. Korn, M. M. Taylor und E. M. Filachione T 173.
Physikalische Eigenschaften, Faserstrukturen und ... der Leder. B. M. Haines T 171. Einfluß des Konditionierens auf den Wassergehalt und die ... von Oberleder. P. J. van Vlimmeren und S. H. van Hulten T 262.
Pickelhäute, Analysen von ...n mit elektrischen und chemischen Methoden. H. A. Gruber, E. F. Mellon und H. W. Jones T 172.
Pickeln, Einfluß von Kurz- und Gleichgewichts... und von Fixierung nach der Chromgerbung auf Chrombindung und stratographische Chromverteilung. P. J. van Vlimmeren und R. C. Koopman 178.
Pirmasenser Lederwoche, 6. und 10. Internationale Messe für Schuhfabrikation. W. Schmidt T 109.
Polymere, Imprägnierung von Leder mit ...n. W. Pauckner T 221.
Polymerisationsprodukte zum Versteifen von Schuhoberleder OS 78.
Polyphenole, Gerbung mit Tris-(hydroxymethyl)-nitromethan und ...n P 89.
Polyurethan, poröses ... aus Dispersionen P 60; mikroporöse Flächengebilde durch Koagulation von ...lösungen OS 60; ...-Beschichtung von Leder und Synthesematerial OS 78; ...e für die Lederzurichtung. K. Faber T 221.
Prallheit, Quellung und ... tierischer Haut in Säurelösungen. B. Schubert T 247.
Proteasen, bakterielle ... und ihre Beizeffekte. A. Orlita T 247.
Proteine, Struktur der ... H. Fasold B 28. Wiedergewinnung von Na_2S aus gebrauchten Äschern und Enthaarungsbrühen und Fällung der abgebauten ... O. Harenberg T 130; Entfernung der Fette und ... im Laufe der Verarbeitung von ungegerbten Hautabfällen. M. Dubois und Ph. Comte T 247. Eigenschaftsänderungen bei Struktur-..n durch Einführung hydrophiler oder hydrophober Reste. F. Reinert und H. Zahn T 261.

Q

Quellung und Prallheit tierischer Haut in Säurelösungen. B. Schubert T 247.
Quervernetzung, Ursache der Festigkeit der tierischen Haut. Fortschritte in der Erkenntnis der ... des Kollagens. E. Heidemann 17.

R

Rattenschwanzsehnenkollagen, Isolierung einiger Chrom enthaltender Peptide von gegerbtem ursprünglich löslichem ... M. H. Davis R 75.
Reaktivbinder bei der Lederzurichtung. K. Eitel T 147.
Rheologische Untersuchungen von Kollagenlösungen. G. Chirita und V. Trandafir 139.
Rindshäute, Haarwurzelscheide der ... und deren Verhalten beim Äscher. C. P. Wolframm T 130; Konservierung von frischen ...n mit Sulfit. W. J. Hopkins und D. G. Bailey T 173.
Rindsleder, Sortieren von ...hälften im chromierten Zustand. M. Maeser R 42.
Rohware, Beurteilung der ... J. J. Tancous R 202; weltweite ...nbestände und mittelfristige Entwicklungstendenzen bei ... und Leder. E. Merget 239.
»Rollenware« aus Spaltleder. H. Herfeld und I. Steinlein 118.
Rosaverfärbung auf der Fleischseite von salzkonservierten Häuten. J. J. Tancous R 41.
Reiniger, Intensiv-Reiniger: Oil Cleaner 72.
Reptilhäute, afrikanische. K. Fuchs 29.

S

Sämischleder, Untersuchung und spektrophotometrische Glutaraldehyd- und Formaldehydbestimmung bei ... A. Simoncini, G. Manzo und G. Ummarino T 261.
Säure, Hautaufschluß durch ... B. Schubert T 143; Einfluß von ... auf die Stabilität der Verbindung zwischen Dialdehyden und Kollagen. D. Chisalita und G. Alexa T 261; Reaktivität der Seitenketten des Kollagens gegenüber Sebazinsäurechlorid... D. Herbage, D. Antoni und G. Vallet T 261.
Semaine Internationale du Cuir XXXI. in Paris, 177; M. Stirtz M 217.
Sortieren von Rindsliederhälften im chromierten Zustand. M. Maeser R 42.
Spaltleder, Veredlung von ... durch Folienkaschierung. H. Herfeld und I. Steinlein 98; »Rollenware« aus ... H. Herfeld und I. Steinlein 118.
Sulfat, Bestimmung von ionogenem ... in chromgegerbtem Kollagen. J. S. A. Langerwerf T 262.
Sulfid, Verringerung des ...gehaltes im Abwasser. Institut für gewerbliche Wasserwirtschaft und Luftreinhaltung e. V. 181; statistischer Vergleich zwischen drei Methoden zur ...bestimmung. R. Niklas-Salminen R 43.
Sulfit, Konservierung von frischen Rindhäuten mit ... W. J. Hopkins und D. G. Bailey T 173.
Suspensionen, wäßrige ... oder Pasten von faserigen vernetzten Teilchen OS 60.
Syntane, Gelchromatographie von ...n. C. Krawiecki und A. Przepiorkowska T 262.
Syntheseobermaterial, mehrschichtiges P 77; ... mit hydrophilen Polymeren P 77.

Sch

Schafledergerbung. J. T. Hernon R 56.
Schleifbox, Herstellung. M. Sigler T 171.
Schnellgerbmethode, vegetabilische ... für die 70er Jahre. J. H. Atkinson und F. Scowcroft T 247.
Schrumpfgerbung, Einsatz von Glutaraldehyd bei der ... R. Leberfinger T 145.
Schuhe, Meßwerte der Wasserdampfdurchlässigkeit und Tragekomfort von ...n. K. Schmidt 25; Wohlgefühl in Strumpf und ... O 79; Modetorheiten. A. Rimidoni O 79; Aufpumpabsatz in 5 Rastphasen O 79; Blink... in Japan O 97; 2 Paar ... pro Kopf und Jahr in Italien 111; Verkehrsschutz-... für alte Leute. D. Nalström O 204.
Schuhoberleder, Kennzeichnung der durch die Zurichtung bedingten Eigenschaften von ... und anderer leichter Leder. W. Weber 61; Polymerisationsprodukte zum Versteifen von ... OS 78; Moduleigenschaften von ... I. N. E. King und R. C. Pickering und II. S. G. Shuttleworth, N. E. King und R. C. Pickering R 108; Verhalten der Zurichtung von ... bei Dauerknickbeanspruchung und über Zusammenhänge mit der Haftung der Zurichtung am Leder. W. Fischer und P. Koller 233.
Schuhobermaterial, Wasserdampfaufnahme von kollagenhaltigem ... K. J. Bienkiewicz und J. Pisalska T 262.
Schuhschaft-Material, Vorzüge und Nachteile von Leder und Synthetics bei Verwendung als ... W. Diebschlag T 146; Wärme- und Feuchteverhalten eines neuartigen synth. ...s (PVC-flow-moulding-Produkt). W. Diebschlag und V. Mauderer 201 und 225.
Schuhspanner als Vorwärm- und Trokkengerät. P. Collington O 204.
Schuhstoßspitzen »gefährliche Waffen«. P. Collington 90.
Schuhtechnik, linke Wade dünner — ... für ausgleichende Fußbelastung. G. Sander 232.
Schuhwerkstoffe, aktuelle ... für Schaft und Boden. W. Fischer T 110.
Schwefelwasserstoff, sechs Tote in einer Lederfabrik durch ... Lederindustrie-Berufsgenossenschaft Mainz U 124.

St

Stomakoleder. K. Rosenbusch und R. Schindlmayr T 260.

T

Tenside, Hydrophobierung der Oberleder mittels ...n. A. Folachier 211.
Thermoanalyse, differentiale ... zur Bestimmung der relativen Menge von undenaturiertem Kollagen in zerkleinerten Haut-Materialproben. H. J. Scherr und P. Magidman R 41.
Tierische Produktion, Entwicklungslinien der ... in Europa und Übersee. H. Kräußlich T 128.
Tris-(hydroxymethyl)-nitromethan, Gerbung mit ... und Polyphenolen P 89.

U

Unfallverhütung, der VGCT und die ... in der Lederindustrie. W. Strack 105; sechs Tote in einer Lederfabrik durch Schwefelwasserstoff. Lederindustrie-Berufsgenossenschaft Mainz U 124; ... in der Lederindustrie. E. Mastromatteo T 170.

V

Vakuumprägen von Leder. R. W. Halliwell T 260.
Veredlung von Spaltleder durch Folienkaschierung. H. Herfeld und I. Steinlein 98.
VGCT, 25 Jahre. E. Heidemann 83; der ... und die Unfallverhütung in der Lederindustrie. W. Strack 105.
VGCT-Jahrespreis 1973, Verleihung an G. Königfeld T 127 und P 131.
VGCT-Jahrestagung, 25. in Mainz. E. Heidemann T 127, T 143, T 174.
VOLT-Ehrenmitglied. H. Herfeld T 223.
VOLT-Ehrenring. E. Ebert T 224.

W

Wärmeverhalten und Feuchteverhalten eines neuartigen synth. Schuhschaftmaterials (PVC-flow-moulding-Produkt). W. Diebschlag und V. Mauderer 201 und 225.
Wasser, Rolle des ... s bei der Struktur des Kollagens. A. Huc, D. Chabrand, J. Sanejouand und B. Buffevant T 261.
Wasserdampfaufnahme von kollagenhaltigem Schuhobermaterial. K. J. Bienkiewicz und J. Pisalska T 262.
Wasserdampfdurchlässigkeit, Meßwerte der ... und Tragekomfort von Schuhen. K. Schmidt 25.
Wassergehalt, Einfluß des Konditionierens auf den ... und die physikalischen Eigenschaften von Oberleder. P. J. van Vlimmeren und S. H. van Hulten T 262.
Wasserverunreinigungsgesetz. Ansicht eines Gerbers über die ... e. W. L. Smith T 171.
Wasserwerkstatt, Einfluß von ... und Gerbung auf die Festigkeit. A. Zissel T 221.
Wien, kleine Geschichte einer großen Stadt. J. A. Sagoschen 152.
Wiener Versuchsanstalt für die Lederindustrie, 100jähriges Bestehen Ch. Schwarz T 223.
Wilson Memorial Lecture: Kann die US-Lederindustrie auch ohne Forschung auskommen? St. G. Shuttleworth T 171; ... 1974. D. Meo T 173.

Z

Zirkongerbsalze, Stabilitätserhöhung von ...n durch Hydroxysäuren. O. P. Lebedev und I. P. Strachov R 43.
Zirkongerbung, Einfluß der Behandlung geweichter Blößen mit Dimethylolharnstoff bei der ... K. Bejseuov, L. W. Sankin und I. P. Strachow R 43.
Zurichtung (s. a. Deckfarben..., Leder...), Kennzeichnung der durch die ... bedingten Eigenschaften von Schuh-Oberleder und anderer leichter Leder. W. Weber 61; Imprägniermittel für die ... von Leder P 90; Messungen physikalischer Werte von Binderfilmen und ihr Einfluß auf die Eigenschaften der ... R. Plaschke 91; Fehler bei der Konservierung von Pelzfellen und deren Erscheinen bei der ... A. Ginzel T 144; rotogravure ... von Leder. G. Katz T 172; Verhalten der ... von Schuhoberledern bei Dauerknickbeanspruchung und über Zusammenhänge mit der Haftung der ... am Leder. W. Fischer und P. Koller 233.
Zwicksysteme, technische Möglichkeiten gegenwärtiger ... Atmanspacher T 109; Leistungsgrenzen und Kosten bestehender ... Horlacher T 109.

Buchbesprechungen

ABC der Deutschen Wirtschaft Verlagsgesellschaft mbH und K. R. Selka: ABC »Quellenwerk für Einkauf-Verkauf«, Ausgabe 1972. 24.
British Leather Manufacturers' Research Association und Dyers and Cleaners Research Organization: Leather Clothing its make-up and drycleaning, Bg. 221, 268.
Fasold, H.: Die Struktur der Proteine 28.
Patridge, J.: Chemical Treatment of Hides and Leather 76.

Kommissionsbericht

VGCT-Kommission für Lederfärbung. Publizierung internationaler Methoden zur Prüfung der Farbe von Leder (IUC-Methoden) 264.

Originelles

Aufpumpabsatz in 5 Rastphasen 79.
Schuh, Wohlgefühl in Strumpf und ... 79; Modetorheiten 79; Blink...e in Japan 97; Verkehrsschutz-...e für alte Leute 204.
Schuhspanner als Vorwärm- und Trokkengerät 204.

Unfallverhütung

Lederindustrie-Berufsgenossenschaft Mainz: Sechs Tote in einer Lederfabrik durch Schwefelwasserstoff 124.
Der VGCT und die Unfallverhütung in der Lederindustrie 105.

Tagungsberichte

American Leather Chemists Association. 69. Jahrestagung in Ottawa, Ontario, Canada vom 24.–27. 6. 1973. 170.
Britische Herbstschuhmese in Harrogate vom 8.–11. 4. 1973. 59.
Campionaria XIII. in Florenz vom 1. bis 5. 9. 1973. 163, 181, 216.
Deutsche Gesellschaft für Fettwissenschaft. Vortragstagung 1973 in Berlin vom 1.–4. 10. 1973. 110.
Fachmesse für Koffer- und Lederwaren in Utrecht vom 4.–7. 6. 1973. 110.
GDS (35.) – Europäische Schuhmusterschau in Düsseldorf vom 24.–26. 3. 1973 und **(36.)** vom 22.–24. 9. 1973. 59, 80.
Internationale Messe für Schuhfabrikation (10.) in Pirmasens vom 13.–17. 4. 1973. 60, 109.
Internationale Wolltextil-Forschungskonferenz in Aachen vom 2.–11. 9. 1975 173.
Italienische Schuhmode-Vorwahl (3.) in Montecatini-Terme vom 4.–6. 5. 1973 und **(5.)** vom 9.–11. 11. 1973. 59, 67, 90, 163.
IULCS-Kongreß (XIII.) in Wien vom 1. bis 7. 9. 1973. 111, 125, 149, 204, 222, 247, 260.
MICAM (5.) in Mailand vom 14.–17. 9. 1973. 163, 216.
Mode-Woche (26.) in München. 24.
Paduaner Schuh- und Lederwaren-Musterschau (19.) vom 29. 4.–1. 5. 1973 und vom 21.–23. 4. 1974. 24, 59, 67, 220.
Pirmasenser Lederwoche (5.) vom 7.–9. 11. 1972. 24; **(6.)** vom 13.–17. 4. 1973; 60, 109; **(7.)** vom 13.–15. 11. 1973. 220.
Semaine Internationale du Cuir (XXXI.) in Paris vom 8.–11. 9. 1973. 24, 163, 177, 217.
SIMAC 1. Int. Salon der Maschinen für Schuhfabriken und Gerbereien in Mailand vom 1.–4. 6. 1973. 110.
Utrechter Messe (100.) vom 11.–16. 3. 1973. 60.
Verein für Gerberei-Chemie und -Technik, 25. Jahrestagung in Mainz vom 30. 5.–2. 6. 1973. 127, 143, 174.

Persönliches

Graßmann, W. 44.
Gustavson, K. H. † 57.
Hecker, F. 111.
Herfeld, H. 175, 221.
Hildenbrand, K. 111.
Hollub, J. 59.
Königfeld, G. 131.
Küntzel, A. 248.
Lindgens, K. 59.
Merget, E. 221.
Müller, H. † 59.
Otto, J. 132.
Rahde, U. 44.
Santappa, M. 263.

Firmenzuschriften

BASF. 24, 79, 245.
Bayer. 23, 28, 220.
Charvo Maschinenbau GmbH. 246.
Ciba-Geigy. 79.
Farbwerke Hoechst AG. 23, 246.
Gerbstoffchemie Margold. 112.
AB Wilh. Grönvalls Läderfabrik, Ängelholm 246.
Henkel & Cie. GmbH. 185.
Marr A. N. Ltd. 220.
Murrhardter Pelzveredlung Franke GmbH & Co. 28.
Ritter-Chemie GmbH u. Co. KG. 72.
Sandoz AG. 185.
Schumann KG. 112.
Steuler-Industriewerke GmbH. 220, 246.
Wacker-Chemie GmbH. 79.

Patentwesen

Deutsche Patentanmeldungen

DAS 1 303 521 77

Deutsche Offenlegungsschriften

OS 2 146 889 78
OS 1 669 055 78
OS 2 025 616 60
OS 2 035 730 60
OS 2 043 547 77
OS 2 056 345 90

Erteiltes deutsches Patent DDR

87 559 77

Erteilte Ausländische Patente Russische Auslegeschrift

308 066 77
308 067 78
316 725 77
316 726 78

Japan

18 043/72 77
19 623/72 60

Österreich

298 657 90

USA

3 617 186 89
3 619 257 77
3 656 881 78
3 660 218 77